

5G weg ermee!

Motie t.b.v. extra ALV Vereniging Milieudefensie, 21 september 2019 te Utrecht

Indiener: M.L. Figee

Constaterende

met betrekking tot bekendgemaakte plannen, dat:

- De Europese Commissie tot doelstelling heeft om vanaf 30 juni 2020 een werkend 5G-netwerk in Europa te hebben (draadloze communicatie en IOT-toepassingen);
- De Nederlandse regering voornemens is om de 5G-frequentieveiling van 700 Mhz eind 2019 te laten plaatsvinden;
- 5G een nieuwe techniek is waarbij microgolven (= magnetronstraling) in het milieu en in de directe leefomgeving gebracht worden m.b.v. duizenden zender/ontvangers;
- 5G zorgt voor toename van kunstmatig in het milieu gebrachte radiofrequente elektromagnetische velden (RF-EMV) naast de al aanwezige velden van de bestaande 2G-, 3G- en 4G- netwerken;
- Met 5G ook de laatste stralingsarme zones in Nederland verdwijnen (natuurgebieden) wegens de vereiste dekking van 98% voor elke gemeente.

met betrekking tot voorzorg en wetgeving, dat:

- De WHO reeds in 2011 heeft geuit dat RF-EMV en de bijbehorende straling mogelijk kankerverwekkend zijn;
- De Raad van Europa in 2011 heeft geadviseerd om het voorzorgsprincipe toe te passen;
- De uitrol zal geschieden zonder voorafgaand grootschalig wetenschappelijk (lange termijn) onderzoek;
- Herhaalde waarschuwingen van grote groepen internationale wetenschappers (waaronder ook Nederlandse artsen) en van de Raad van Europa (oproep tot moratorium) genegeerd worden;
- De uitrol zal geschieden zonder daarbij andere, voor natuur milieu en voor het sociaal-maatschappelijk leven, relevante disciplines te consulteren / betrekken: de telecommunicatiesector bepaalt;
- De uitrol zal geschieden zonder consultatie (m.b.t. toelating) van de Nederlandse bevolking;
- De uitrol zal geschieden zonder in acht name van het voorzorgsbeginsel;
- De uitrol zal geschieden zonder in acht name van de onderzoeksbrief van het RIVM te Bilthoven (2015, adviezen en voorschriften t.a.v. toepassing van nieuwe technieken in het milieu);
- De voorgenomen uitrol van 5G in strijd is met artikel 11 Nederlandse Grondwet (onschendbaarheid van het lichaam);
- De uitrol van 5G o.b.v. het voorgaande te beschouwen is als een experiment met natuur, milieu en bevolking, hetgeen volgens internationaal recht te definiëren valt als een misdrijf;
- De uitrol zal geschieden conform de wens van staatssecretaris EZ&K, mevrouw M. Keijzer, dat er in Nederland vooral geen paniek moet ontstaan; op relevante Kamervragen reageert zij niet.

met betrekking tot effecten op natuur en milieu, dat:

- De huidige ICNIRP-blootstellingsnormen uit 1998 dateren en slechts gebaseerd zijn op opwarmingseffecten;
- Er dus geen rekening wordt gehouden met de biologische en biochemische effecten;
- Er evenmin rekening wordt gehouden met de cumulatieve effecten;
- De bestaande mobiele netwerken reeds ernstige gezondheidsklachten teweegbrengen bij grote groepen mensen;
- Flora, fauna en de elementen aan de huidige straling worden blootgesteld én aan 5G zullen worden blootgesteld terwijl zij zelf geen signaal tot HALT kunnen afgeven;
- Er geen rekening wordt gehouden met mogelijke - en vermoedelijke - verstoring van het oriëntatievermogen van species die zich voor hun functioneren richten op het aardmagnetisch veld (o.a. trekvogels, (trek-)vissen, vleermuizen, insecten zoals bijen)
- Er zowel van de bestaande netwerken als van 5G ook effecten op flora en fauna zijn geconstateerd (kleinschalig onderzoek, o.a. WUR) en zijn te verwachten (o.a. genoemde species);
- De uitrol van 5G gepaard gaat met massale bomenkap en vernietiging van andere houtopstanden wegens signaalverstoring door hoge en dichte objecten i.r.t. de benodigde korte afstanden tussen zenders en ontvangers;
- Massale bomenkap zal zorgen voor nog grotere afname van de biodiversiteit (nestel-schuil- en leefgebied van vogels, insecten en kleine zoogdieren);
- Massale bomenkap de klimaatproblemen zal verergeren én het landschap zal verwoesten;
- Er geen rekening wordt gehouden met mogelijke effecten ten nadele van de werking van de magnetosfeer (satellieten met 5G in de ruimte).

voorts constaterende dat er t.a.v. het verbruik van energie, grondstoffen en afval ernstige bezwaren aan 5G kleven t.w. dat:

- Het energiegebruik van mobiele technologie aanzienlijk hoger ligt dan dat van datacenters;
- Het hoge energiegebruik o.a. te zien is in technische ruimten bij zendmasten, waarin de apparatuur vaak gekoeld wordt d.m.v. airconditioningsapparaten;
- Aanwezigheid en gebruik van extra zendmasten, antennes en allerhande IOT-apparaten zullen leiden tot een hoger energiegebruik en daarmee tot extra klimaatopwarming;
- De productie van genoemde zaken daarnaast zal leiden tot een groter gebruik van energie en grondstoffen, tot nog meer (inter)nationaal transport (= mobiliteit = luchtvervuiling) en tot aanzienlijke toename van gebruik van plastic (IOT-artikelen) hetgeen de afvalberg zal doen groeien.

mede gelet op het feit dat:

- IOT geen oplossing is voor bestaande problemen maar een toepassing betreft die is gezocht bij door de telecommunicatiesector gevonden technieken;
- 5G daarom een geval 'omgekeerde wereld' betreft en de techneuten o.g.v. hún interesse reeds bezig zijn met ontwikkelen van G15 en verder...;
- IOT derhalve geen toegevoegde waarde heeft voor het leven, de daarbij behorende primaire levensvoorwaarden en/of voor de mensenrechten;
- IOT al helemaal geen toegevoegde waarde heeft voor flora en fauna en de rechten daarvan;
- Het 5G-netwerk en IOT-toepassingen zelfs staatsgevaarlijk en levensbedreigend kunnen zijn;

- Er geen noodzaak is voor nóg sneller datatransport, anders dan de door de telecommunicatiesector zélf geadverteerde toepassingen en technieken (sneller Internet, ‘filmpjes kijken’ en IOT);
- Datatransport ook per glasvezelkabel kan gaan met dezelfde snelheid als 5G;
- Daarmee de genoemde risico’s voor natuur (incl. flora en fauna), milieu en klimaat kunnen worden beperkt.

tenslotte overwegende dat:

- Vereniging Milieudefensie eerder heeft vastgelegd het milieu te zullen beschermen met inzet van alle mogelijke middelen;
- 5G een van de grootste aanslagen ooit betekent op zowel het biologisch- en technisch- als op het sociaal maatschappelijk milieu;
- Belangengroeperingen, natuur, milieu, flora en fauna (inclusief de mens) voor hun bescherming en voor goed gecoördineerde, effectieve actie tegen 5G afhankelijk zijn van de medewerking en inzet van Vereniging Milieudefensie op het onderwerp;
- Er onder de leden van Vereniging Milieudefensie ruim voldoende inzicht en expertise aanwezig is om tezamen met bestuur en organisatie rechtszaken te starten ter verkrijging van een moratorium op 5G;

verzoekt bestuur MD - mede o.b.v. het begeleidend informatief achtergrondartikel d.d. 07-04-2019 t.b.v. ALV 22 juni 2019 - om:

- In 2019 z.s.m. een Kort Geding aan te spannen tegen de Staat der Nederlanden voor het tegenhouden van de frequentieveiling en voor het verkrijgen van een moratorium op de uitrol van 5G, o.g.v.
 1. niet in acht nemen voorzorgsprincipe
 2. niet in acht nemen Onderzoeksbrief RIVM 2015 (aanbevelingen en regelgeving)
 3. overtreden Nederlandse Grondwet, artikel 11 ‘recht op onaantastbaarheid lichaam’
 4. de urgentie: veiling 5G-frequenties is eind van dit jaar.
- In 2019 z.s.m. een rechtszaak te starten bij het Hof van Justitie EU en/of bij het Hof voor de rechten van de mens (EHRM) wegens schenden van rechten en wegens plegen van misdrijf tegen de mensheid, natuur en milieu.
- In 2019 z.s.m. een werkgroep op te starten en capaciteit VMD vrij te maken voor actie tegen 5G waarbij die werkgroep mandaat krijgt voor gebruik van naam en logo van VMD, onder vooraf voorleggen externe communicatie aan jurist MD.
- In 2019 de Nederlandse Overheid z.s.m. en bij herhaling openlijk oproepen te komen tot een moratorium op de uitrol van 5G onder gelijktijdig oproepen van de Nederlandse Overheid om af te zien van een dekkingsverplichting voor mobiel bereik van 98% voor natuurgebieden.
- In 2019 z.s.m. stimuleren van alle Lokale Afdelingen MD om gemeenten op te roepen om z.s.m. met een eigen of aangepast antennebeleid te komen i.r.t. alle mobiele netwerken (lagere blootstellingsnormen voor RF-EMV).

30 juni 2019

M.L. Figeo

Voor ondersteuning van deze motie: zie blz. 4

5G weg ermee!

Motie t.b.v. extra ALV Vereniging Milieudefensie, 21 september 2019 te Utrecht

Indiener: M.L. Figee

Datum motie: 30 juni 2019

Ondersteund door de volgende leden MD: